سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
دكتور وائل

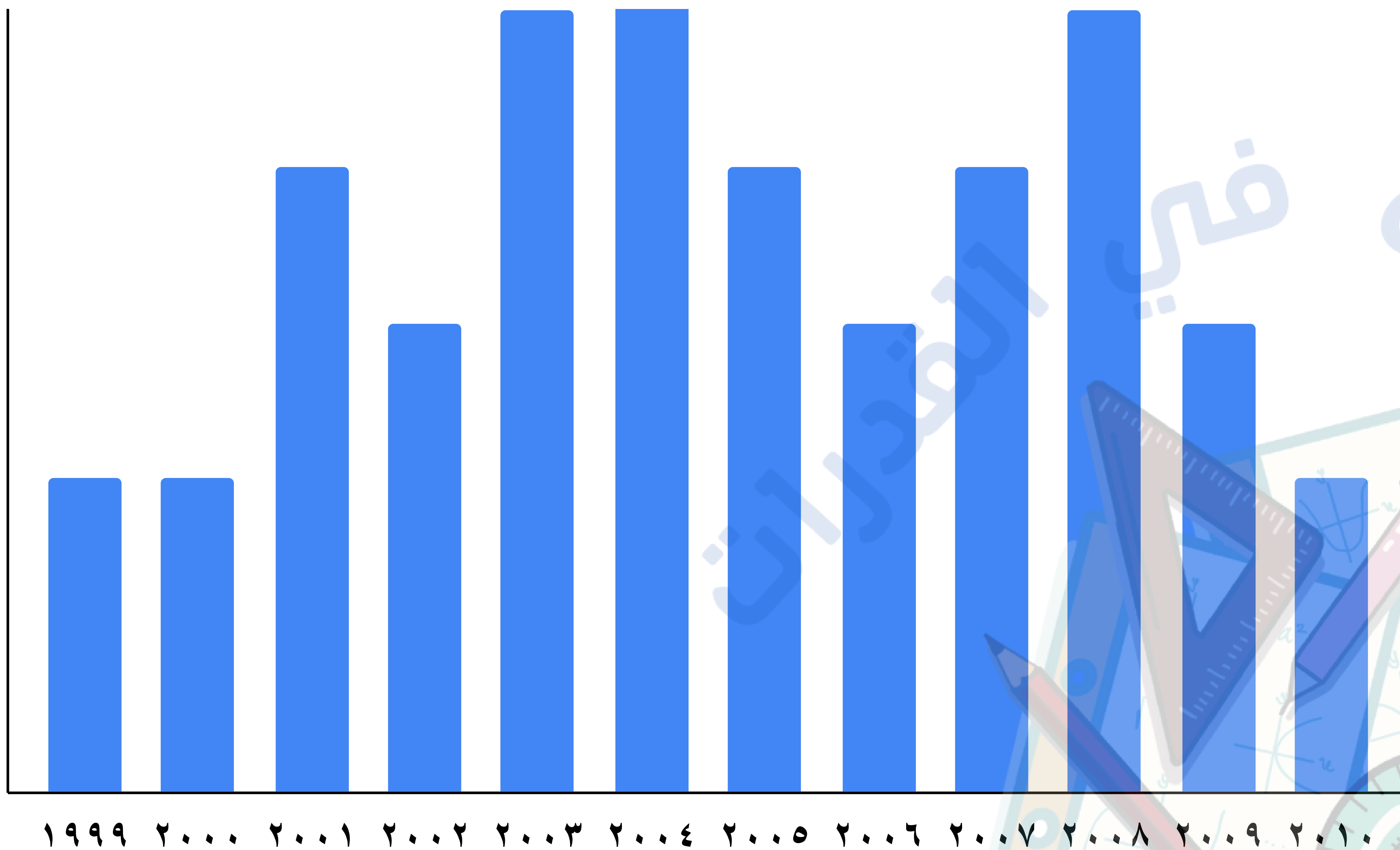
الدرس السادس والثمانون {محلول}



0543256573

سؤال 1

كم عدد السنوات ؟



أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

سؤال 2

إذا كان ٢٠ لتر يملئ ربع خزان سيارة ، كم سعة خزان السيارة ؟

أ ٤٠

ب ٦٠

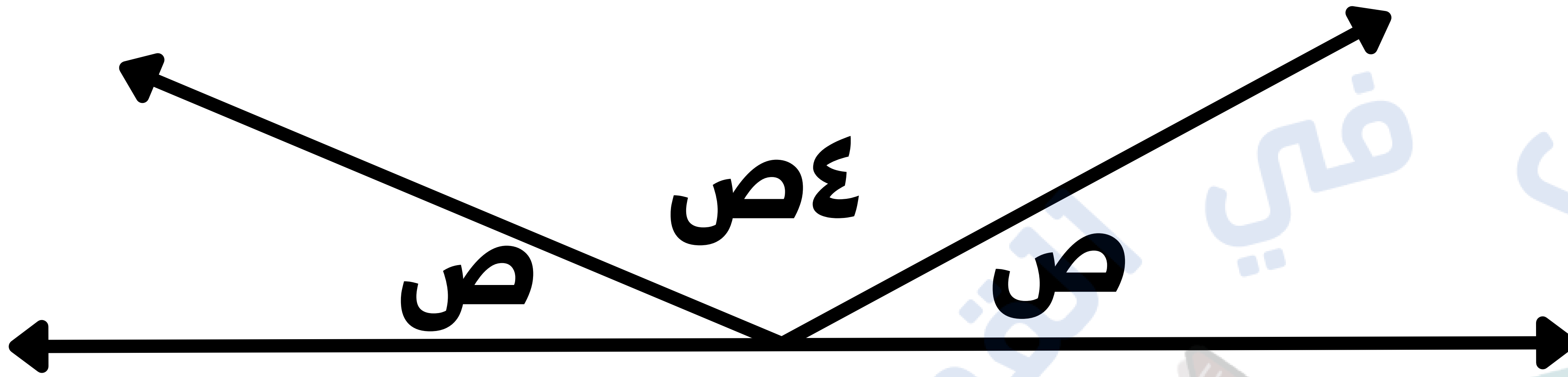
ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 3 قارن بين :

-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ٤٢°





أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

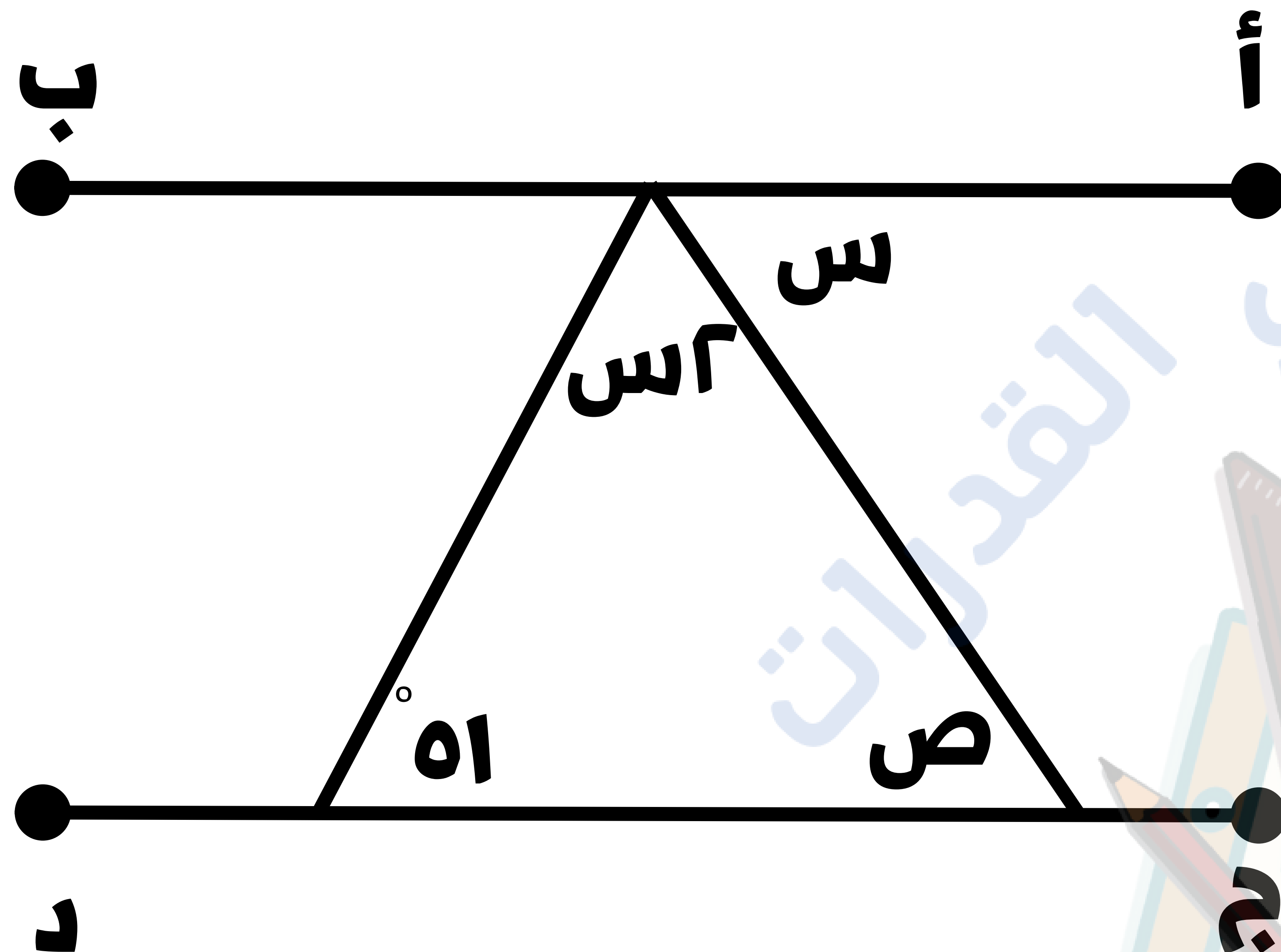
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4

$\overline{أب}$ // $\overline{جد}$

أوجد قيمة ص



أ ٣٠

ب ٣٣

ج ٤٠

د ٤٣

سؤال 5

إذا كان بعدي المستطيلين ٤سم ، ٢ سم

أوجد محيط الشكل المجاور

أ ١٦

ب ١٨

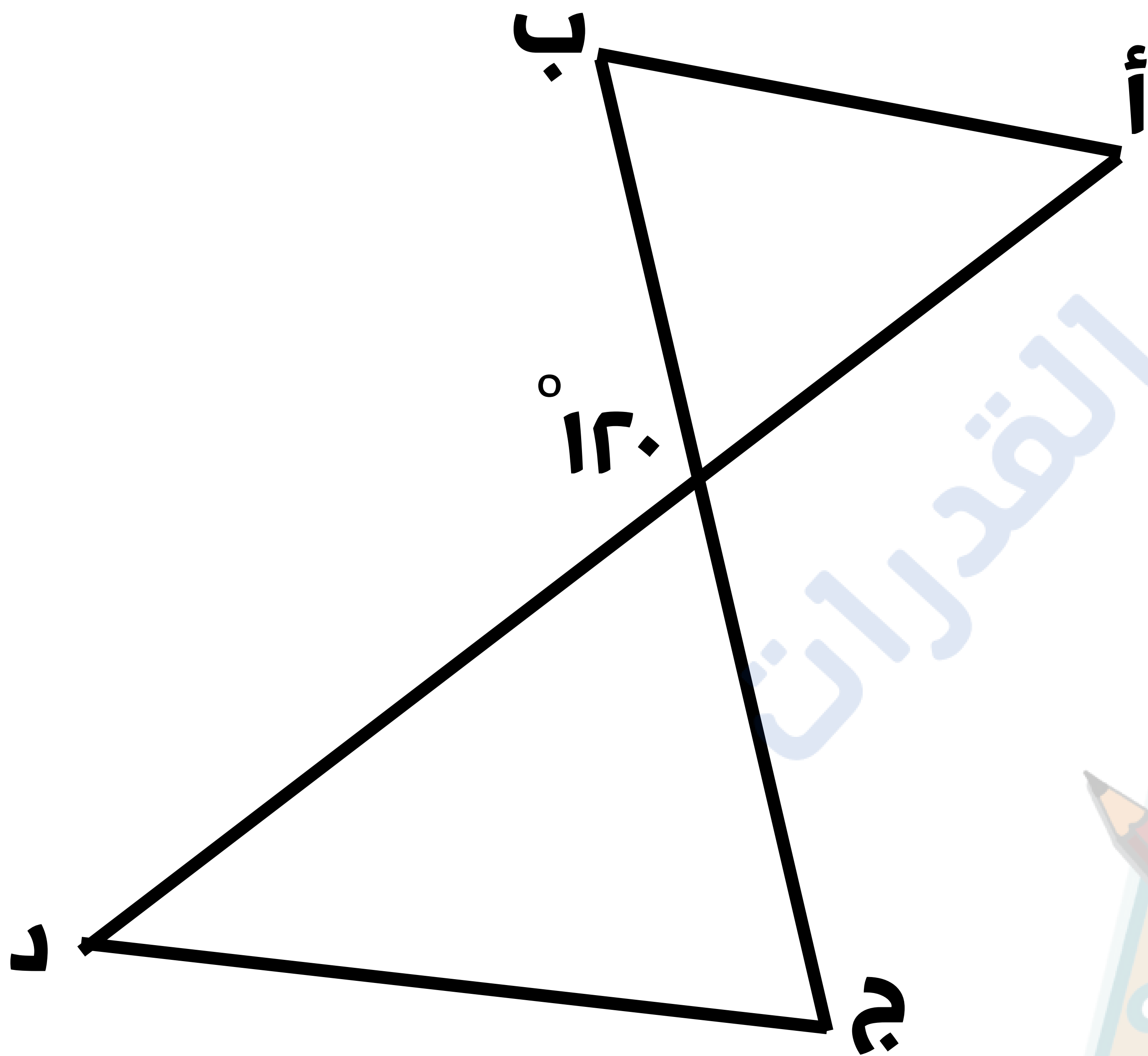
ج ٢٠

د ٢٤

سؤال 6

أوجد قيمة

أ + ب + ج + د



أ ٢٠٠

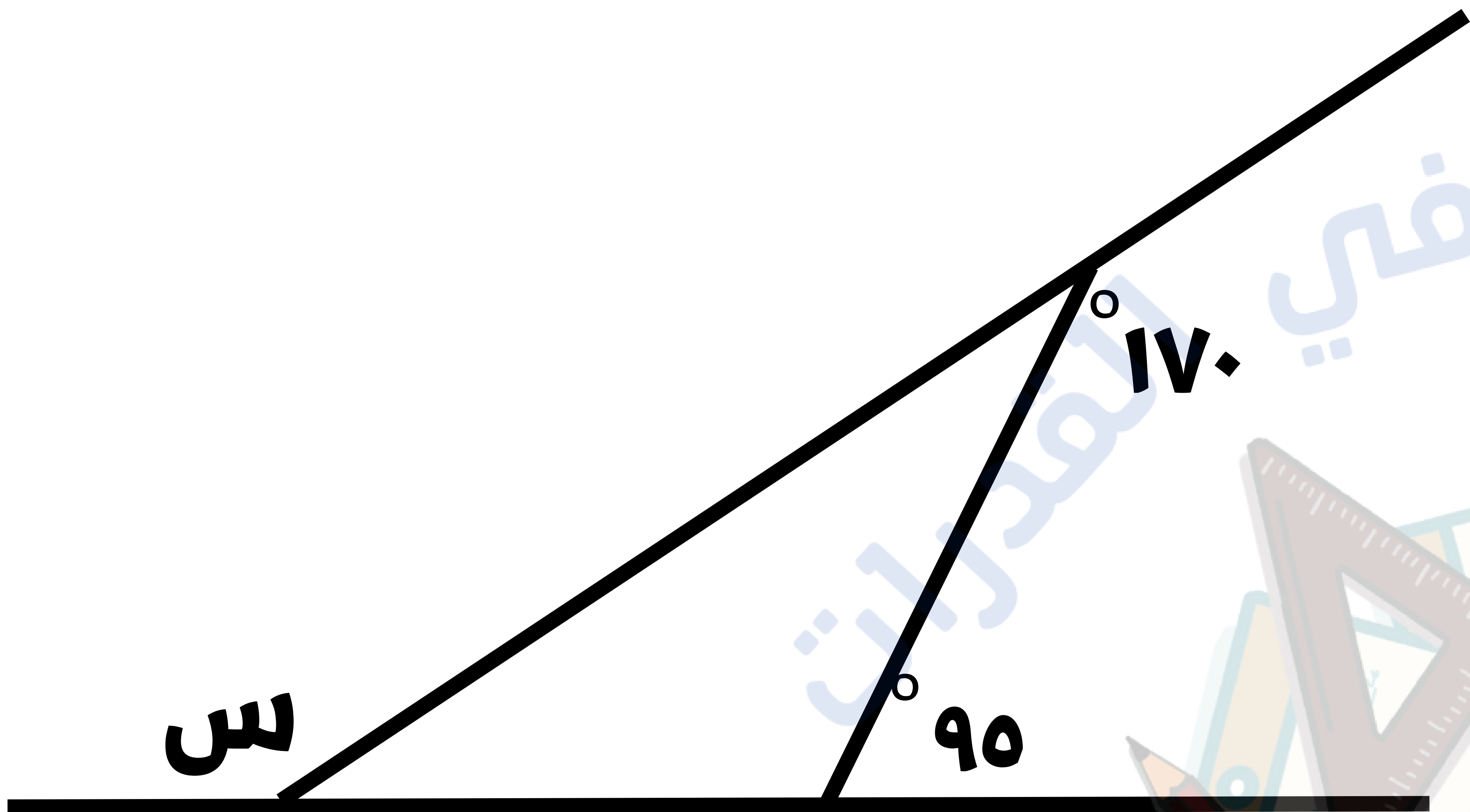
ب ٢٤٠

ج ٣٦٠

د ٣٠٠

سؤال 7

أوجد قيمة س



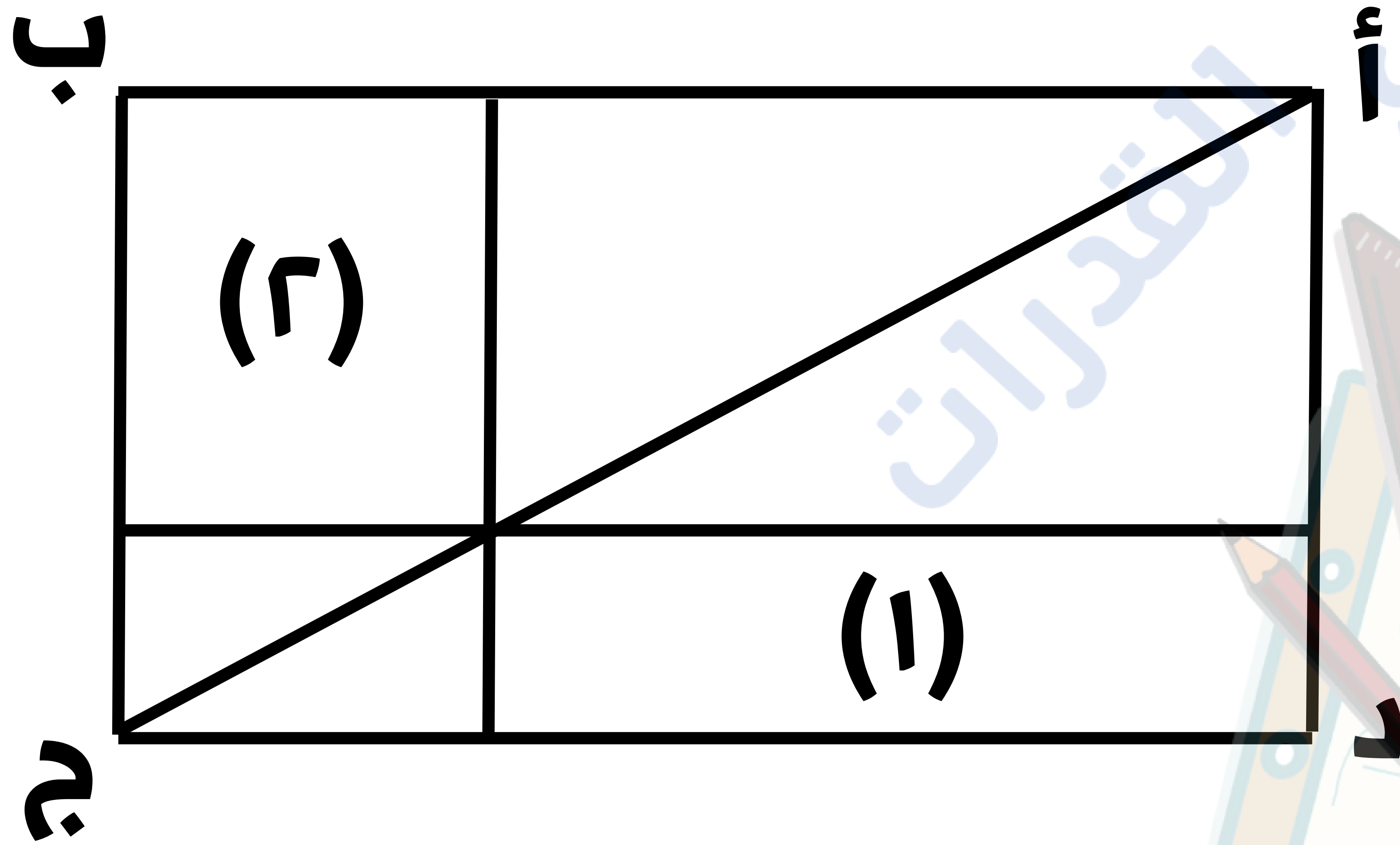
أ ٨٥

ب ٩٥

ج ١٠٥

د ١١٥

سؤال 8 أ ب ج د مستطيل، قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة المستطيل (١)

-القيمة الثانية : مساحة المستطيل (٢)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9

أوجد الحد التالي :

٧ ، ١٣ ، ١٩ ، ٢٥ ، ٣١ ، ....

أ ٣٥

ب ٣٦

ج ٣٧

د ٣٨

سؤال 10

احسب قيمة :

١ + ٢ + ٣ + ٤ + ... + ١٩

أ ١٨٠

ب ١٩٠

ج ٢٠٠

د ٢١٠

سؤال 11

إذا سارت السيارة بسرعة ٦٠ كم/س تصل في ساعات ٣ ، ما سرعة السيارة لتصل في ساعتين ؟

أ ٧٠

ب ٨٠

ج ٩٠

د ١٢٠

سؤال 12 قارن بين :

-القيمة الأولى : كيلو من الحديد

-القيمة الثانية : كيلو من القطن



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

العددان ٣ ، ٥ من مضاعفات ......

أ ٠

ب ١

ج ٣

د ١٥

سؤال 14

إذا كان $(س)^{(س-١)} = ٢$ ، ما قيمة س؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 15 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٣ x ٣ x ٣

-القيمة الثانية : ١٨



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

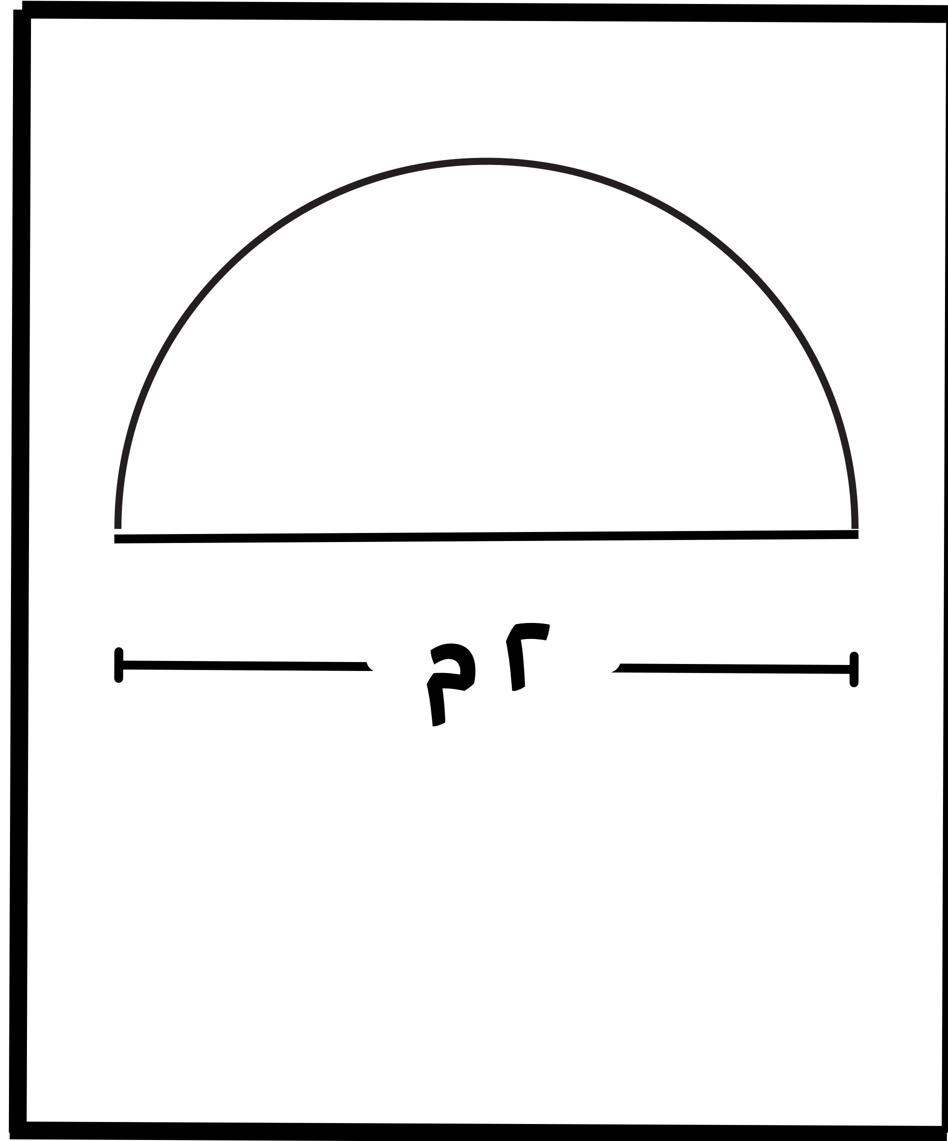
سؤال 16

عددان أحدهما سُدس الآخر ومجموعهما = ٢١ ،
ما العدد الأكبر ؟

أ ٣
ب ٦
ج ٩
د ١٨

سؤال 17

بوابة بها نافذة على شكل نصف دائرة ويراد طلاء البوابة، ما مساحة الجزء الذي سيتم طلاؤه؟



أ) ٢٤ - $\frac{١}{٢}$ ط

ب) ٢٤ - ط

ج) ٢٤ - ٢ ط

د) ١٢ ط

سؤال 18

إذا كان $\frac{١}{س}$ = ٧ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{١}{٢}$

-القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

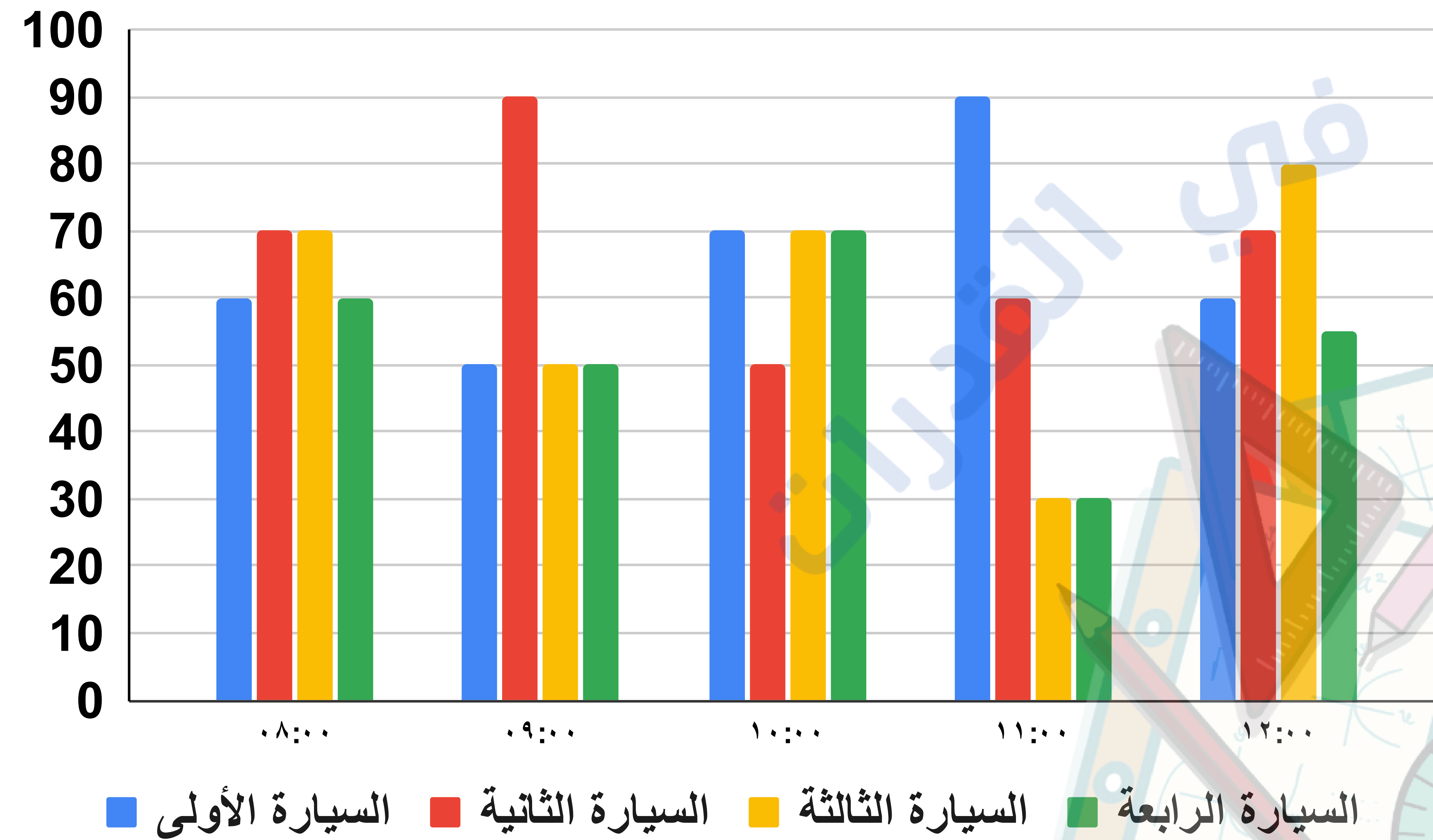
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

ما الفرق بين متوسط سرعة السيارة الأولى ومتوسط سرعة السيارة الرابعة؟



أ ١١

ب ١٣

ج ١٨

د ٢٠

٪١٠٠

سؤال 20

إذا صعد محمد لقمة جبل ايفرست ونزل،وارتفاع الجبل ٨٨٤٩ م ،

قارن بين:

-القيمة الأولى : المسافة التي قطعها محمد -القيمة الثانية : ١٧٦٩٨



أ القيمة الأولى أكبر

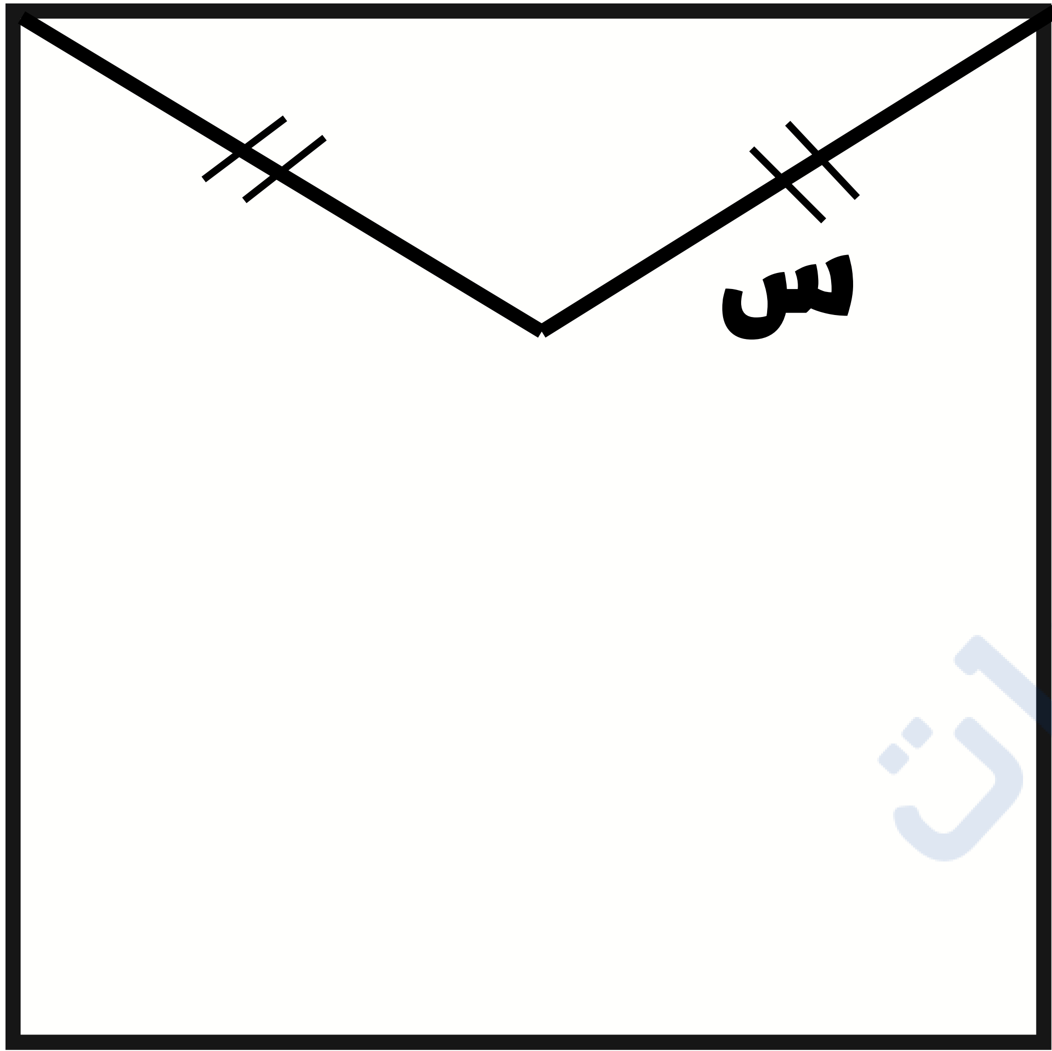
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

إذا كان طول ضلع المربع ١٢ سم ومساحة المثلث = ٤٨ سم٢ أوجد قيمة س



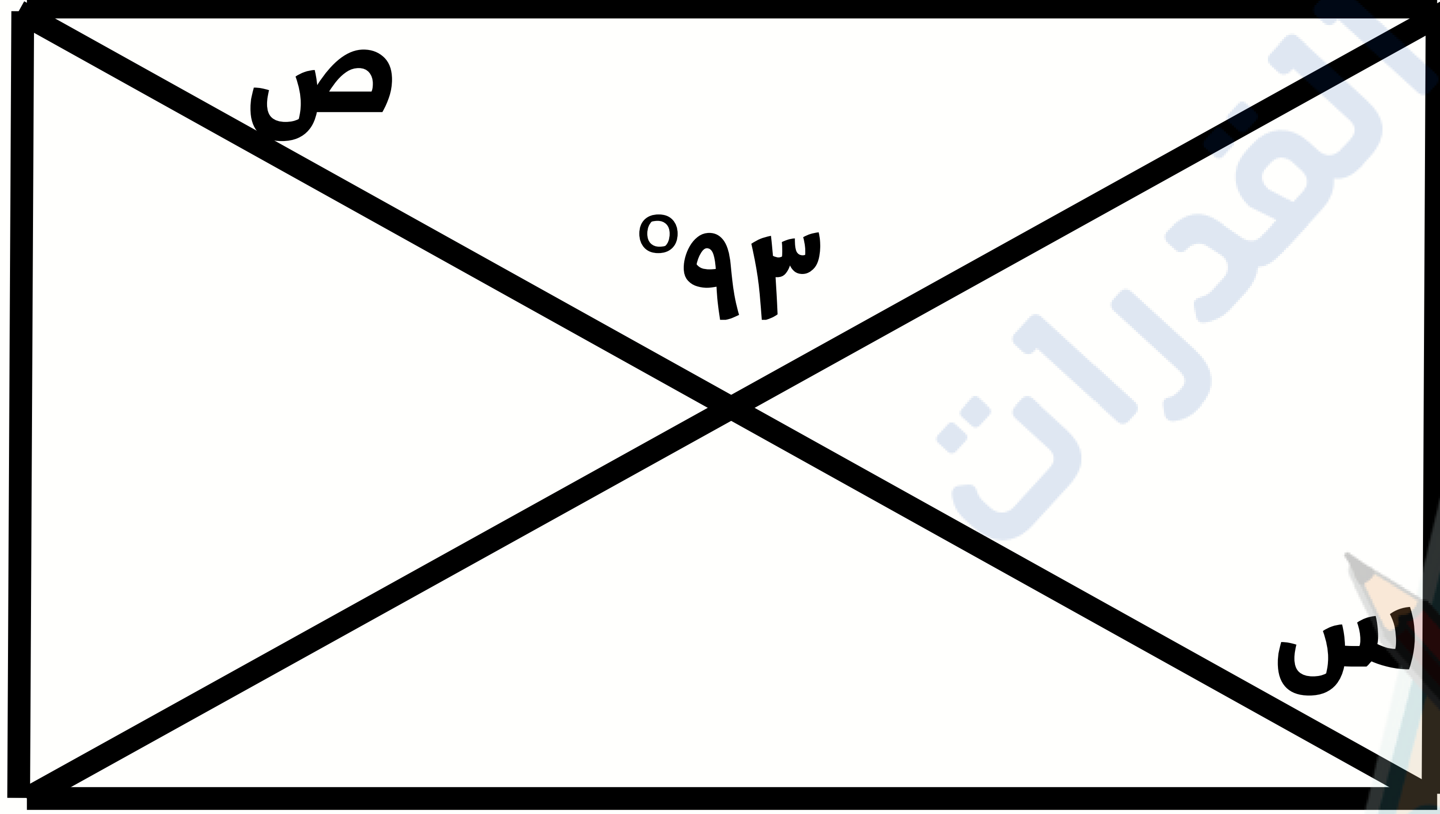
أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

سؤال 22 الشكل المجاور مستطيل، قارن بين :



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

ما العدد الذي يضاف إلى $\frac{10^{5}}{10^{2}}$ ليصبح الناتج ١٠٠٠١٠٠٠ ؟

أ 10^{5}

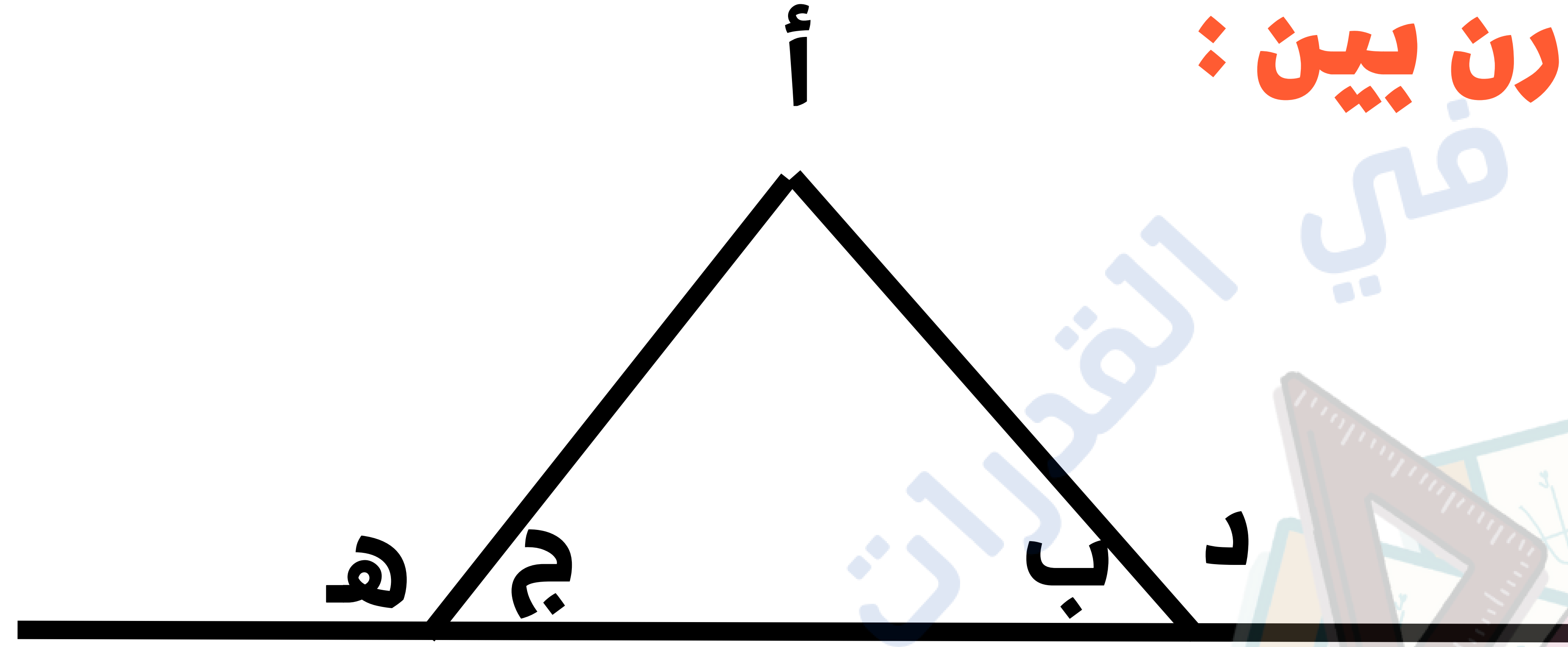
ب 10^{6}

ج 10^{7}

د 10^{8}

سؤال 24

إذا كان ب = ج ، قارن بين :



-القيمة الأولى : د + ج - أ

-القيمة الثانية : هـ + ب - أ

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

ساعة تتأخر ٣ دقائق كل ساعة، ضُبطت و تم إعادة ضبطها بعد يومين، كم الزاوية التي قطعها عقرب الدقائق لإعادة ضبطها؟

- أ ١٢٠
- ب ١٤٤
- ج ٨٠٠
- د ٨٦٤